AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Edition Grandes Cultures

REGION CENTRE

BULLETIN TECHNIQUE N° 28

20 Octobre 1994

COLZA	:	**Charançon du bourgeon terminal** : En secteurs à risque, protection urgente des situations non traitées.
CEREALES	:	**Pucerons et JNO** : Poursuite du vol ; rares pucerons en cultures mais restez vigilant. **Cicadelles** : Activité importante dans les secteurs à risque.

* COLZA *

CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL :

Des captures sont encore observées. Elles deviennent plus rares (voir tableau ci-contre).

La protection doit avoir été réalisée dans les situations concernées. Elle devient uregente dans le cas contraire.

PUCERONS :

Quelques captures à la tour à succion sont enregistrées :

- 1 puceron cendré le 15 Octobre,
- 6 *Myzus persicae* (puceron vert) du 13 au 16 Octobre.

Peu présents actuellement dans les cultures, les pucerons ne justifient à ce jour aucune intervention. Ils restent cependant à surveiller.

TENTHREDE DE LA RAVE :

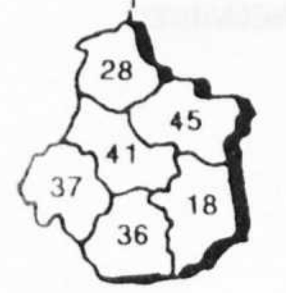
La présence des larves de Tenthrède est en nette régression dans les cultures



Résultats des piégeages du Charançon du bourgeon terminal

Dépt	Poste	Charançon du bourgeon terminal – Cumul au 13/10	Charançon du bourgeon terminal – Captures de la semaine
18	Mery Es Bois	1	0
	Villeboin	0	0
	Rians	11	0
	Bourges	4	2
	Civray	0	0
	Vailly/Sauldre	0	0
28	Santeuil	0	0
	Moinville	0	0
	Boisgasson	0	0
36	Sassierges St Germain	0	0
	Vouillon	0	0
	Chateauroux	2	0
	Meunet/Vatan	6	0
	Palluau	1	0
37	Reugny 1	2	0
	Reugny 2	0	0
41	St Gemmes	0	2
	Oucques	0	0
45	Chatillon Coligny	1	0
	Chuelles	1	0
	Gy Les Nonains	1	0
	St Loup De Gonois	9	0
	Briare	-	3

Imprimerie de la Station "CENTRE" - Le Directeur-Gérant : M. HANRION - CPPAP N° 530 AD - ISSN 0757-4029 -



P 123

direction régionale de l'agriculture et de la forêt

Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX CENTRE
93, rue de Curambourg - BP 210 - 45403 FLEURY LES AUBRAIS Cédex
Tél. 38.86.36.24 - Fax 38.84.19.79

ABONNEMENT ANNUEL : 260 F



* CEREALES *

STADE :

Orges d'hiver : "1 feuille à 2 feuilles" pour les parcelles les plus avancées.

Premières levées de blé à "2 feuilles" dans le Nord du Cher et nombreuses levées pointantes.

LIMACES :

Restez très vigilant après les pluies.

PUCERONS ET JNO :

Le vol se poursuit. Les pots pièges exposés aux arrivées de pucerons (orge au stade "2-3 feuilles") sont colonisés. Par contre, les pucerons restent très rares en cultures.

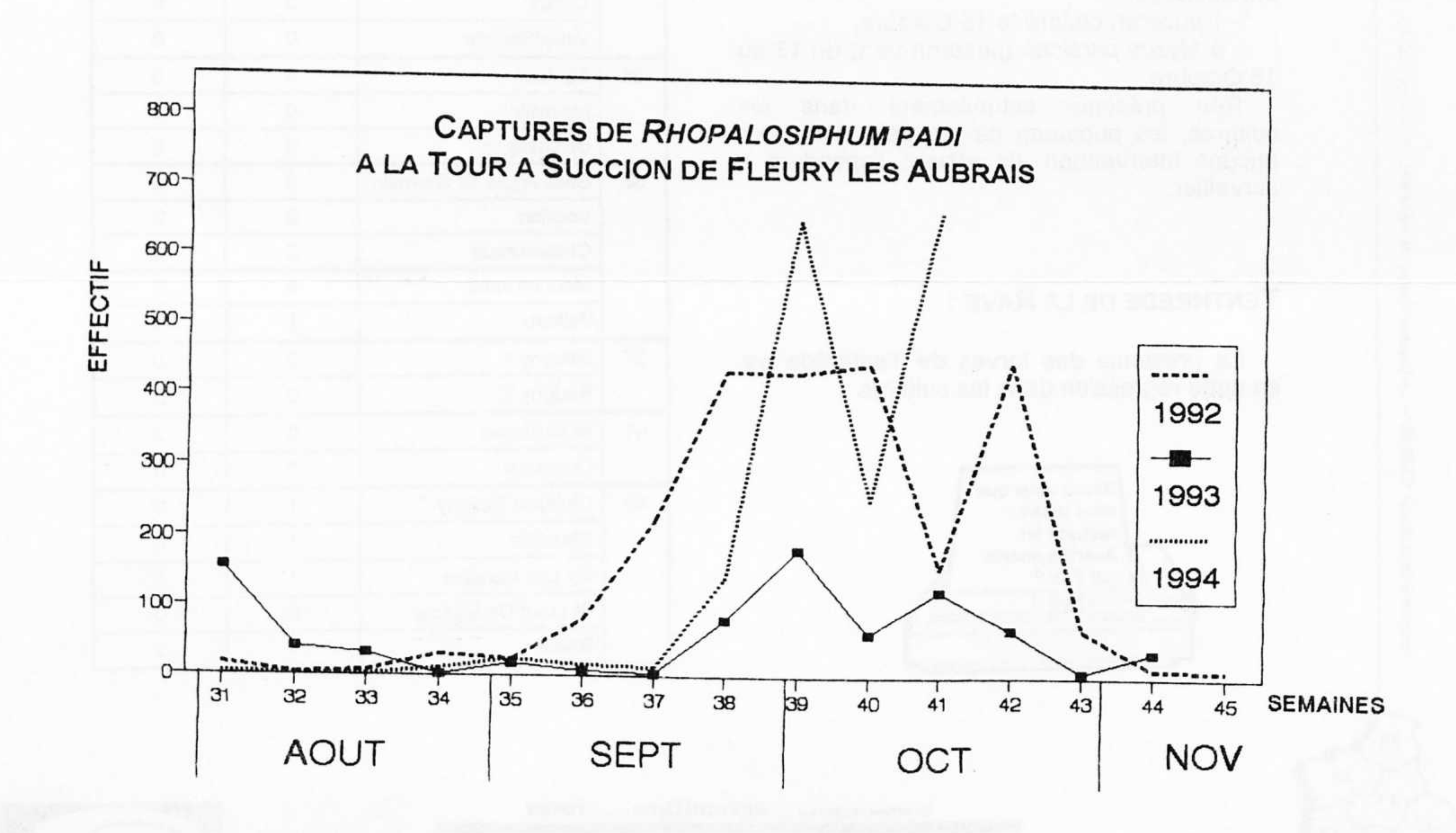
La plupart des premières levées sont protégées GAUCHO.

* **Orges d'hiver** : "1 feuille" en Eure et Loir
  - Harville : 0
  - Illiers Combray : 0
  - Dangeau : 0
  - St Avit les Guépières : 0
  - Saumeray : 0
  - Flacey : 0.
* **Blé** : "1 feuille"
  - Miermaigne : 1 %.

Le pouvoir virulifère est important ; restez vigilant. Des pucerons sont encore présents dans les repousses. Il est trop tôt pour intervenir.

RESULTATS JNO 1994

Dates	% de pots porteurs de *Rhopalosiphum padi*		Nombre de *Rhopalosiphum padi* moyen/plante touchée		% de pots positifs au test ELISA	
	1994	1993	1994	1993	1994	1993
30/08 au 06/09	92,5 %	36 %	2,8	1,9	71 %	15 %
06/09 au 13/09	35,2 %	11 %	2,95	2	34 %	10 %
13/09 au 20/09	77,8 %	91 %	2,6	3,1	43 %	85 %
20/09 au 27/09	96.3 %	97.5%	2.4	2.6	63%	56 %
27/09 au 04/10	100%	57.5 %	4	2.4	61 %	64 %
04/40 au 11/10	72.7%	81%	2.7	2.7	81 %	25 %
11/10 au 18/10	98 %	46 %	3,6	2	à venir	15 %



Rappel du seuil d'intervention sur pucerons des céréales : 10% de pieds porteurs de pucerons. N'intervenez qu'en présence de pucerons, toute nouvelle feuille après traitement n'est pas protégée.

CICADELLES ET NANISME DU BLE :

Captures de *Psammotettix*

CHER SPV-AGRICHER	3 au 10/10	10 au 17/10
St Martin des Champs :		
- jachère	32	2
- semis blé	17	15
Soye en Septaine	6	16
Vornay 1	6	66
Vornay 2	6	7
Nérondes (jachère)	2	2
Nérondes (blé 1 F)	--	29
Veaugues	2	11
Jussy Champagne	10	2
Oizon	21	--
Ennordres	46	20
Dampierre en Crot	6	14
Henrichemont	--	52
Yvoy le Pré	11	--
Santranges	15	--
Bourges	19	0
Charost	--	0
St Amand Montrond	--	6

INDRE SPV-IMMEDIA	3 au 10/10	10 au 17/10
Meunet/Vatan	5	1
Ardentes	1	0

SPV INDRE	3 au 10/10	10 au 17/10
Neuvy Pailloux	2	8

SPV LOIR ET CHER	6 au 9/10	9 au 17/10
Chambon/Cisse	18	13

SPV-SDA LOIRET	6 au 10/10	10 au 17/10
Briare	158	146

SPV LOIRET	6 au 10/10	10 au 17/10
La Selle/Le Bied	4	35

Avec le temps ensoleillé de cette dernière semaine, les cicadelles *Psammotettix* se sont déplacées des jachères ou repousses vers les jeunes levées avoisinantes.

Soyez vigilants dans les départements du Cher, de l'Indre, dans les parcelles abritées du secteur de Briare, Bonny, Gien, La Selle sur Le Bied (45), Herbault, Chambon sur Cisse, Onzain (41).

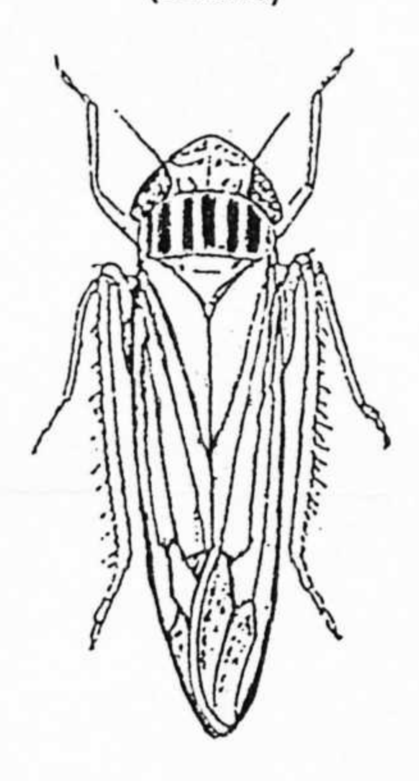
Des cicadelles *Psammotettix* ont été également observées de façon abondante dans le Nord de l' Eure et Loir à Chataincourt. Le test Elisa effectué sur les repousses de céréales avoisinantes n'a pas révélé la présence du virus.

De même, des captures sur Droué sur Drouette (28) montrent la présence de *Psammotettix*, soyez également vigilants sur le secteur de Bouglainval (28), où des symptômes avaient été observés au printemps 1993.

D'autres tests Elisa sur repousses de ce secteur seront réalisés en cours de semaine prochaine. N'hésitez pas à nous envoyer des cicadelles pour identification.

En présence de cicadelles, une intervention est conseillée sur les jeunes levées au stade "1 feuille".

Schéma de la cicadelle *Psammotettix* (adulte)



Taille : 3,6 à 4 mm
Couleur : marron clair

P.124